

# EVENTO FINAL

ESCOLA BÁSICA VASCO DA GAMA, LISBOA

## INICIAÇÃO À PROGRAMAÇÃO NO 1.º CICLO DO ENSINO BÁSICO



ORGANIZAÇÃO:

Equipa de Recursos e Tecnologias Educativas

Direção-Geral da Educação

Sábado, 18 de junho 2016

10:00h - 17:30h

# PROGRAMA

9h30 RECEÇÃO AOS PARTICIPANTES

---

10h00 SESSÃO DE ABERTURA

*Maria José Soares* - Diretora do Agrupamento de Escolas Eça de Queirós, Lisboa

*José Vítor Pedroso* - Diretor-Geral da Direção-Geral da Educação

*João Costa* - Secretário de Estado da Educação

---

10h20 O PROJETO-PILOTO “INICIAÇÃO À PROGRAMAÇÃO NO 1.º CICLO DO ENSINO BÁSICO”  
EM 2015/2016

*Teresa Godinho* - Direção-Geral da Educação

---

10h30 A IMPORTÂNCIA DA PROGRAMAÇÃO NO 1.º CICLO DO ENSINO BÁSICO

*Luís Valente* - Centro de Competência TIC da Universidade do Minho

**Apresentadora:** *Teresa Godinho* - Direção-Geral da Educação

---

11h15 PAUSA PARA CAFÉ

---

11h45 PAINEL DE BOAS PRÁTICAS

**Moderadora:** *Fernanda Ledesma* - Presidente da ANPRI

*Mafalda Cavaco* - Agrupamento de Escolas de Vila Real de Santo António

*Paulo Torcato* - Agrupamento de Escolas de Portela/Moscavide

*Carla Santos* - Agrupamento de Escolas da Lousã

*Paula Mesquita* - Agrupamento de Escolas de Almeirim

*José Soares* - Agrupamento de Escolas de Vieira de Leiria

---

12h45 PROGRAMAÇÃO NO 1.º CICLO - PERSPETIVA DOS ALUNOS

Apresentação em vídeo

13h00 ALMOÇO

---

14h30 OFICINAS DE TRABALHO

OT1 - *Pensamento computacional na Escola: estratégias de trabalho educativo sem recurso aos computadores* (dinamizado por: CCTIC Universidade de Évora)

OT2 - *Matemática e Robótica* (dinamizado por: Sociedade Portuguesa de Robótica)

OT3 - *CoSpace* (dinamizado por: Sociedade Portuguesa de Robótica)

OT4 - *O Scratch e o Estudo do Meio no 1.ºCEB* (dinamizado por: CCTIC ESE Setúbal)

OT5 - *O Scratch e a Matemática no 1.ºCEB* (dinamizado por: CCTIC ESE Setúbal)

OT6 - *Scratch com Arduino* (dinamizado por: ANPRI)

OT7 - *Kodu na aprendizagem* (dinamizado por: Microsoft)

OT8 - *Vamos criar um jogo* (dinamizado por: ANPRI)

---

16h00 PAUSA PARA CAFÉ

---

16h30 APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DO PROJETO-PILOTO

*José Luís Ramos* - Universidade de Évora

---

17h15 SESSÃO DE ENCERRAMENTO

*João Carlos Sousa* - Diretor de Serviços da Direção-Geral da Educação